



# भारत का राजपत्र

# The Gazette of India

सी.जी.-डी.एल.-आ.-16022021-225173  
CG-DL-E-16022021-225173

असाधारण  
EXTRAORDINARY

भाग III—खण्ड 4  
PART III—Section 4

प्राधिकार से प्रकाशित  
PUBLISHED BY AUTHORITY

सं. 75]  
No. 75]

नई दिल्ली, सोमवार, फरवरी 15, 2021/माघ 26, 1942  
NEW DELHI, MONDAY, FEBRUARY 15, 2021/MAGHA 26, 1942

भारतीय मानक व्यूरो  
(उपभोक्ता मामले विभाग)

अधिसूचना

नई दिल्ली, 1 फरवरी, 2021

**संदर्भ : एच क्यू-पब 012/4/2020 पब-बी आई एस (134).**—भारतीय मानक व्यूरो नियम 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक व्यूरो एतद्वारा अधिसूचित करता है कि जिन भारतीय मानकों के विवरण नीचे अनुसूची में दिए गए हैं वे स्थापित हो गये हैं।

### अनुसूची

क्रम संख्या	स्थापित भारतीय मानक (कों) की संख्या वर्ष और शीर्षक	स्थापित तिथि	भारतीय मानक(कों) जो कि रद्द होने है, अगर है, की संख्या वर्ष और शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	आई एस 3312 : 2021 इस्पात की अलमारी (समायोज्य प्रकार) – विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	29 जनवरी 2021	आई एस 3312 : 1984 इस्पात की अलमारी (समायोज्य प्रकार) – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	28 जुलाई 2021
2.	आई एस 5509 : 2021 अग्निरोधी प्लाइवुड – विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	29 जनवरी 2021	आई एस 5509 : 2020 अग्निरोधी प्लाइवुड – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	28 जुलाई 2021

3.	आई एस 15658 : 2021 खड़ंजे के लिए कंक्रीट ब्लॉक — विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	29 जनवरी 2021	आई एस 15658 : 2006 खड़ंजे के लिए पूर्व ढलित कंक्रीट ब्लॉक — विशिष्टि	28 जनवरी 2022
----	--	---------------	--	---------------

इस भारतीय मानक की प्रतियाँ भारतीय मानक व्यूरो, मानक भवन, 9, बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110002 क्षेत्रीय कार्यालयों : नई दिल्ली, कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुंबई, तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, बंगलौर, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयंबतूर, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, कानपुर, पटना, पूणे तथा कोचि में विक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> द्वारा इंटरनेट पर खरीदा जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा-जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण—पी एवं एम)

[विज्ञापन-III/4/असा./509/2020-21]

### BUREAU OF INDIAN STANDARDS

(Department of Consumer Affairs)

#### NOTIFICATION

New Delhi, the 1st February, 2021

**Ref : HQ-PUB 012/4/2020 Pub-BIS(134).**—In pursuance of sub-rule (1) of Rules 15 of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that the Indian Standards, particulars of which are given in the second column of Schedule hereto annexed has been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any, which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

#### SCHEDULE

Sl No.	No., Year and Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No., Year and Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1.	IS 3312 : 2021 Steel Shelving Cabinets (Adjustable Type) — Specification (Third Revision)	29 Jan 2021	IS 3312 : 1984 Specification for Steel Shelving Cabinets (Adjustable Type) (Second Revision)	28 July 2021
2.	IS 5509 : 2021 Fire Retardant Plywood — Specification (Third Revision)	29 Jan 2021	IS 5509 : 2000 Fire Retardant Plywood — Specification (Second Revision)	28 July 2021
3.	IS 15658 : 2021 Concrete Paving Blocks — Specification (First revision)	29 Jan 2021	IS 15658 : 2006 Precast Concrete Blocks for Paving — Specification	28 Jan 2022

Copies of these standards are available for sale with the Bureau of Indian Standards, Manak Bhawan, 9, Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110002 and Regional Offices : Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and also Branch Offices: Ahmedabad, Bangalore, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Kanpur, Nagpur, Patna, Pune, Kochi Online purchase of Indian Standards can be made at <http://www.standardbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc-G & DDG (Stdn.—P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./509/2020-21]

## अधिसूचना

नई दिल्ली, 9 फरवरी 2021

**संदर्भ : एच क्यू-पब 013/1/2020 पब-बी आई एस(135)।**— भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतदद्वारा अधिसूचित करता है की जिन भारतीय मानकों के विवरण इसमें संलग्न अनूसूची के द्वितीय स्तंभ में दिये गये हैं, तीसरे स्तंभ में इंगित तिथि को स्थापित हो गये हैं। चौथे स्तंभ में दिये गये मानकों के विवरण, यदि कोई हो तो वे भी साथ-साथ लागू रहेंगे जब तक वे पाँचवें स्तंभ में इंगित तिथि को निरस्त न हो जायें।

## अनुसूची

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि रद्द होने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	रद्द होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	आई एस 397 (भाग 0) : 2021 उत्पादन के दौरान सांचिकीय गुणता नियंत्रण की प्रणाली भाग 0 नियंत्रण चार्ट के चयन के लिए दिशानिर्देश (दूसरा पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस 397 (भाग 0) : 2003 उत्पादन के दौरान सांचिकीय गुणता नियंत्रण की प्रणाली भाग 0 नियंत्रण चार्ट के चयन के लिए दिशानिर्देश (पहला पुनरीक्षण)	2 मार्च 2021
2	आई एस 802.15.9 : 2021/आई ई ई ई एस टी डी 802.15.9 : 2016 मुख्य प्रवंधन प्रोटोकाल (कैम्पी) डेटाग्राम के परिवहन के लिए अनुशंसित अभ्यास	3 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
3	आई एस 1250 : 2021/आई एस ओ 5776 : 2016 ग्राफिक प्रौद्योगिकी – पाठ प्रूफ सुधार के लिए प्रतीक	3 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
4	आई एस 3400 (भाग 1) : 2021/आई एस ओ 37 : 2017 वल्केनाइज्ड रबर के लिए परीक्षण की विधि भाग 1 तन्यता तनाव-खिंचाव गुण (चौथा पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस 3400 (भाग 1) : 2012/आई एस ओ 37 : 2011 वल्केनाइज्ड रबर के लिए परीक्षण की विधि भाग 1 तन्यता तनाव-खिंचाव गुण (तीसरा पुनरीक्षण)	2 मार्च 2021
5	आई एस 3933 : 2021 चिकित्सा के उपयोग में आने वाले गैस सिलेंडरों और संवंधित उपकरणों का रंग पहचान (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस 3933 : 1966 चिकित्सा के उपयोग में आने वाले गैस सिलेंडरों और संवंधित उपकरणों का रंग पहचान	2 मार्च 2021
6	आई एस 4576 : 2021 द्रवित पेट्रोलियम गैसेस – विशिष्ट (चौथा पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस 4576 : 2018 द्रवित पेट्रोलियम गैसेस – विशिष्ट (तीसरा पुनरीक्षण)	2 मार्च 2021

7	आई एस 6044 (भाग 2) : 2021 द्रवीय पेट्रोलियम गैस भंडारण का संयंत्र – रीति संहिता भाग 2 औद्योगिक, वाणिज्यिक तथा घरेलू के अधिक मात्रा में भंडारण के संयंत्र (दूसरा पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस 6044 (भाग 2) : 2001 द्रवीय पेट्रोलियम गैस भंडारण का संयंत्र – रीति संहिता भाग 2 औद्योगिक, वाणिज्यिक तथा घरेलू के अधिक मात्रा में भंडारण के संयंत्र (पहला पुनरीक्षण)	2 मार्च 2021
8	आई एस 6433 : 2021 गनाउटिंग उपकरण – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस 6433 : 1972 गनाउटिंग उपकरण – विशिष्टि	2 मार्च 2021
9	आई एस 7694 : 2021/आई एस ओ 1161 : 2016 सीरीज 1 मालधारक – कार्नर एवं मध्यस्थ फिटिंग – विशिष्टि (तीसरा पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस 7694 : 1992/आई एस ओ 1161 : 1984 सीरीज 1 मालधारक – कार्नर एवं मध्यस्थ फिटिंग – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	2 मार्च 2021
10	आई एस/आई एस ओ 8596 : 2017 नेत्र प्रकाशिकी – दृश्य दृष्टता परीक्षण – मानक और नैदानिक ऑप्टोटाइप एवं इसका प्रस्तुतीकरण (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस/आई एस ओ 8596 : 2009 नेत्र प्रकाशिकी – दृश्य दृष्टता परीक्षण – मानक और नैदानिक ऑप्टोटाइप एवं इसका प्रस्तुतीकरण	2 मार्च 2021
11	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी/आई ई ई 8802-1X : 2013 सूचना प्रौद्योगिकी – दूरसंचार और सूचना प्रणाली के बीच आदान-प्रदान – स्थानीय और महानगरीय क्षेत्र नेटवर्क भाग 1X पोर्ट-आधारित नेटवर्क एक्सैस कंट्रोल	3 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
12	आई एस/आई एस ओ 8980-1 : 2017 आफ्टैलिमक ऑप्टिक्स – चश्मों के अनकट फिनिश किये लेंस भाग 1 एकल-फोकस बहुफोकल लेंस की विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस/आई एस ओ 8980-1 : 2004 आफ्टैलिमक ऑप्टिक्स – चश्मों के अनकट फिनिश किये लेंस भाग 1 एकल-फोकस बहुफोकल लेंस की विशिष्टि	2 मार्च 2021
13	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 10373-1 : 2006 पहचान पत्र – परीक्षण विधियाँ भाग 1 सामान्य लक्षण	3 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं

14	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 10373-2 : 2015 पहचान पत्र – परीक्षण विधियाँ भाग 2 चुंबकीय धारियों वाले कार्ड	3 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
15	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 10373-3 : 2010 पहचान कार्ड – परीक्षण पद्धतियाँ भाग 3 सम्पर्कों एवं संबद्ध अंतरापृष्ठ युक्तियों सहित एकीकृत सर्किट कार्ड	3 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
16	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 10373-8 : 2011 पहचान पत्र – परीक्षण विधियाँ भाग 8 युएसबी-आईसीसी	3 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
17	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 10373-9 : 2011 पहचान कार्ड – परीक्षण पद्धतियाँ भाग 9 ऑप्टिकल मेमोरी कार्ड – होलोग्राफिक रेकार्डिंग पद्धति	3 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
18	आई एस/आई एस ओ 10939 : 2017 नेत्र संबंधी उपकरण – स्लिट-लैप माइक्रोस्कोप (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस/आई एस ओ 10939 : 2007 नेत्र संबंधी उपकरण – स्लिट-लैप माइक्रोस्कोप	2 मार्च 2021
19	आई एस/आई एस ओ 11040-1 : 2015 प्रीफिल सिरिंज भाग 1 दंत स्थानीय एनेस्थेटिक कार्ट्रिज के लिए ग्लास सिलेंडर	3 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
20	आई एस/आई एस ओ 11040-4 : 2015 प्रीफिल सिरिंज भाग 4 भरने के लिए तैयार इंजेक्टिवल और विसंक्रमित सबअसेंबल्ड सिरिंज के लिए ग्लास बैरल	3 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
21	आई एस/आई एस ओ 11607-1 : 2019 टर्मिनल विसंक्रमित चिकित्सा उपकरणों के लिए पैकेजिंग भाग 1 सामग्री, विसंक्रमण वाधा प्रणाली और पैकजिंग सिस्टम के लिए आवश्यकताएँ (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस/आई एस ओ 11607-1 : 2006 टर्मिनल विसंक्रमित चिकित्सा उपकरणों के लिए पैकेजिंग भाग 1 सामग्री, विसंक्रमण वाधा प्रणाली और पैकजिंग सिस्टम के लिए आवश्यकताएँ	2 मार्च 2021

22	आई एस/आई एस ओ 11607-2 : 2019 टर्मिनल विसंक्रमित चिकित्सा उपकरणों के लिए पैकेजिंग भाग 2 गठन (फॉर्मिंग), सीलिंग तथा असेंबली प्रक्रियाओं के लिए सत्यापन अपेक्षाएं (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस/आई एस ओ 11607-2 : 2006 टर्मिनल विसंक्रमित चिकित्सा उपकरणों के लिए पैकेजिंग भाग 2 गठन (फॉर्मिंग), सीलिंग तथा असेंबली प्रक्रियाओं के लिए सत्यापन अपेक्षाएं	2 मार्च 2021
23	आई एस/आई एस ओ 11979-1 : 2018 नेत्र प्रत्यारोपण – अंतः कोशिकीय लेंस भाग 1 शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस/आई एस ओ 11979-1 : 2006 नेत्र प्रत्यारोपण – अंतः कोशिकीय लेंस भाग 1 शब्दावली	2 मार्च 2021
24	आई एस/आई एस ओ 11979-7 : 2018 नेत्र प्रत्यारोपण – अंतः कोशिकीय लेंस भाग 7 वाचाधात के सुधार के लिए अंतः शिरा लेंस की नैदानिक जांच (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस/आई एस ओ 11979-7 : 2006 नेत्र प्रत्यारोपण – अंतः कोशिकीय लेंस भाग 7 वाचाधात के सुधार के लिए अंतः शिरा लेंस की नैदानिक जांच	2 मार्च 2021
25	आई एस/आई एस ओ 11979-10 : 2018 नेत्र प्रत्यारोपण – अंतः कोशिकीय लेंस भाग 10 फेकल आँखों में अमेट्रोपिया के सुधार के लिए इंट्राओकुलर लेंस की नैदानिक जांच (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस/आई एस ओ 11979- 10 : 2006 नेत्र प्रत्यारोपण – अंतः कोशिकीय लेंस भाग 10 फेकल आँखों में अमेट्रोपिया के सुधार के लिए इंट्राओकुलर लेंस की नैदानिक जांच	2 मार्च 2021
26	आई एस 15799 : 2021 तार और विटुमिनी सामग्री की परीक्षण विधियाँ – विटुमेन काल प्रभावन (आरटीएफओ और पीएवी परीक्षण) (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस 15799 : 2008 तार और विटुमिनी सामग्री की परीक्षण विधियाँ – विटुमेन काल प्रभावन (आरटीएफओ और पीएवी परीक्षण)	2 मार्च 2021
27	आई एस 16061 : 2021/आई एस ओ 14687 : 2019 हाइड्रोजन ईंधन का गुणवत्ता – उत्पाद विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस 16061 : 2013/आई एस ओ 14687 : 1999 हाइड्रोजन ईंधन का गुणवत्ता – उत्पाद विशिष्टि भाग 1 सड़क पर वाहनों के लिए प्रोटोन एक्सचेंज मेस्वरेन (पीईएम) ईंधन कोशिकाओं को छोड़कर सभी उपयोग के लिए	2 मार्च 2021

28	आई एस/आई एस ओ 18369-1 : 2017 नेत्र प्रत्यारोपण – अंतः कोशिकीय लेंस भाग 1 शब्दावली, वर्गीकरण प्रणाली और लेवलिंग हेतु अनुशंषित विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस/आई एस ओ 18369-1 : 2006 नेत्र प्रत्यारोपण – अंतः कोशिकीय लेंस भाग 1 शब्दावली, वर्गीकरण प्रणाली और लेवलिंग हेतु अनुशंषित विशिष्टि	2 मार्च 2021
29	आई एस/आई एस ओ 18369-2 : 2017 नेत्र प्रकाशिकी – संपर्क लेंस भाग 2 सहिष्णुता (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस/आई एस ओ 18369-2 : 2006 नेत्र प्रकाशिकी – संपर्क लेंस भाग 2 सहिष्णुता	2 मार्च 2021
30	आई एस/आई एस ओ 18369-3 : 2017 आपैथैल्मिक ऑप्टिक्स – कान्टैक्ट लेंस भाग 3 मापन पद्धतियाँ (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस/आई एस ओ 18369-3 : 2006 आपैथैल्मिक ऑप्टिक्स – कान्टैक्ट लेंस भाग 3 मापन पद्धतियाँ	2 मार्च 2021
31	आई एस/आई एस ओ 18369-4 : 2017 आपैथैल्मिक ऑप्टिक्स – कान्टैक्ट लेंस भाग 4 कान्टैक्ट लेंस सामग्रियों की फिजिकोकेमिकल प्रोपर्टीज (पहला पुनरीक्षण)	3 फरवरी 2021	आई एस/आई एस ओ 18369-4 : 2006 आपैथैल्मिक ऑप्टिक्स – कान्टैक्ट लेंस भाग 4 कान्टैक्ट लेंस सामग्रियों की फिजिकोकेमिकल प्रोपर्टीज	2 मार्च 2021

इन मानकों की प्रतियाँ भारतीय मानक ब्यूरो, मानक भवन, 9 बहादुर शाह ज़फर मार्ग, नई दिल्ली 110 002, भेत्रीय कार्यालयों: कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुम्बई तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, वेंगलुरु, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयम्बटूर, देहरादून, फरीदाबाद, गाज़ियाबाद, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, जम्मू, जमशेदपुर, लखनऊ, नागपुर, पटना, पुणे, रायपुर, राजकोट, कोच्चि, विशाखापट्टनम में विक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbharat.gov.in> पर आनलाईन खरीदा/डाउनलोड किया जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा-जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण—पी एवं एम)

[विज्ञापन-III/4/असा./509/2020-21]

## NOTIFICATION

New Delhi, the 9th February, 2021

**Ref : HQ-PUB 013/1/2020 PUB-BIS(135).**—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that Indian standards, particulars of which are given in the second column of the schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

## SCHEDULE

Sl No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be Cancelled, if any	Date of Cancellation
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	IS 397 (Part 0) : 2021 Methods for Statistical Quality Control During Production Part 0 Guidelines for Selection of Control Charts (Second Revision)	3 Feb 2021	IS 397 (Part 0) : 2003 Methods for Statistical Quality Control During Production Part 0 Guidelines for Selection of Control Charts (First Revision)	2 Mar 2021
2	IS 802.15.9 : 2021/IEEE Std 802.15.9-2016 Recommended Practice for Transport of Key Management Protocol (KMP) Datagrams	3 Feb 2021	NA	NA
3	IS 1250 : 2021/ISO 5776 : 2016 Graphic Technology — Symbols for Text Proof Correction	3 Feb 2021	NA	NA
4	IS 3400 (Part 1) : 2021/ISO 37 : 2017 Methods of Test for Vulcanized Rubber Part 1 Tensile Stress-Strain Properties (Fourth Revision)	3 Feb 2021	IS 3400 (Part 1) : 2012/ISO 37 : 2011 Methods of Test for Vulcanized Rubber Part 1 Determination of Tensile Stress-Strain Properties (Third Revision)	2 Mar 2021
5	IS 3933 : 2021 Colour Identification of Gas Cylinders and Related Equipment Intended for Medical Use (First Revision)	3 Feb 2021	IS 3933 : 1966 Colour Identification of Gas Cylinders and Related Equipment Intended for Medical Use	2 Mar 2021
6	IS 4576 : 2021 Liquefied Petroleum Gases — Specification (Fourth Revision)	3 Feb 2021	IS 4576 : 2018 Liquefied Petroleum Gases — Specification (Third Revision)	2 Mar 2021
7	IS 6044 (Part 2) : 2021 Liquefied Petroleum Gas Storage Installations — Code of Practice Part 2 Commercial, Industrial and Domestic Bulk Storage Installations (Second Revision)	3 Feb 2021	IS 6044 (Part 2) : 2001 Code of Practice for Liquefied Petroleum Gas Storage Installations Part 2 Commercial, Industrial and Domestic Bulk Storage Installations (First Revision)	2 Mar 2021
8	IS 6433 : 2021 Guniting Equipments — Specification (First Revision)	3 Feb 2021	IS 6433 : 1972 Specification for Guniting Equipments	2 Mar 2021

9	IS 7694 : 2021/ISO 1161 : 2016 Series 1 Freight Containers — Corner and Intermediate Fittings — Specifications (Third Revision)	3 Feb 2021	IS 7694 : 1992/ISO 1161 : 1984 Series 1 Freight Containers — Corner and Intermediate Fittings — Specifications (Second Revision)	2 Mar 2021
10	IS/ISO 8596 : 2017 Ophthalmic Optics — Visual Acuity Testing — Standard and Clinical Optotypes and their Presentation (First Revision)	3 Feb 2021	IS/ISO 8596 : 2009 Ophthalmic Optics — Visual Acuity Testing — Standard and Clinical Optotypes and their Presentation	2 Mar 2021
11	IS/ISO/IEC/IEEE 8802-1X : 2013 Information Technology — Telecommunications and Information Exchange Between Systems — Local and Metropolitan Area Networks Part 1X: Port-based Network Access Control	3 Feb 2021	NA	NA
12	IS/ISO 8980-1 : 2017 Ophthalmic Optics — Uncut Finished Spectacle Lenses Part 1 Specifications for Single-vision and Multifocal Lenses (First Revision)	3 Feb 2021	IS/ISO 8980-1 : 2004 Ophthalmic Optics — Uncut Finished Spectacle Lenses Part 1 Specifications for Single-vision and Multifocal Lenses	2 Mar 2021
13	IS/ISO/IEC 10373-1 : 2006 Identification Cards — Test Methods Part 1 General Characteristics	3 Feb 2021	NA	NA
14	IS/ISO/IEC 10373-2 : 2015 Identification Cards — Test Methods Part 2 Cards with Magnetic Stripes	3 Feb 2021	NA	NA
15	IS/ISO/IEC 10373-3 : 2010 Identification Cards — Test Methods Part 3 Integrated Circuit Cards with Contacts and Related Interface Devices	3 Feb 2021	NA	NA
16	IS/ISO/IEC 10373-8 : 2011 Identification Cards — Test Methods Part 8 USB-ICC	3 Feb 2021	NA	NA
17	IS/ISO/IEC 10373-9 : 2011 Identification Cards — Test Methods Part 9 Optical Memory Cards — Holographic Recording Method	3 Feb 2021	NA	NA
18	IS/ISO 10939 : 2017 Ophthalmic Instruments — Slit-Lamp Microscopes (First Revision)	3 Feb 2021	IS/ISO 10939 : 2007 Ophthalmic Instruments — Slit-Lamp Microscopes	2 Mar 2021

19	IS/ISO 11040-1 : 2015 Prefilled Syringes Part 1 Glass Cylinders for Dental Local Anaesthetic Cartridges	3 Feb 2021	NA	NA
20	IS/ISO 11040-4 : 2015 Prefilled Syringes Part 4 Glass Barrels for Injectables and Sterilized Subassembled Syringes Ready for Filling	3 Feb 2021	NA	NA
21	IS/ISO 11607-1 : 2019 Packaging for Terminally Sterilized Medical Devices Part 1 Requirements for Materials, Sterile Barrier Systems and Packaging Systems (First Revision)	3 Feb 2021	IS/ISO 11607-1 : 2006 Packaging for Terminally Sterilized Medical Devices Part 1 Requirements for Materials, Sterile Barrier Systems and Packaging Systems	2 Mar 2021
22	IS/ISO 11607-2 : 2019 Packaging for Terminally Sterilized Medical Devices Part 2 Validation Requirements for Forming, Sealing and Assembly Processes (First Revision)	3 Feb 2021	IS/ISO 11607-2 : 2006 Packaging for Terminally Sterilized Medical Devices Part 2 Validation Requirements for Forming, Sealing and Assembly Processes	2 Mar 2021
23	IS/ISO 11979-1 : 2018 Ophthalmic Implants — Intraocular Lenses Part 1 Vocabulary (First Revision)	3 Feb 2021	IS/ISO 11979-1 : 2006 Ophthalmic Implants — Intraocular Lenses Part 1 Vocabulary	2 Mar 2021
24	IS/ISO 11979-7 : 2018 Ophthalmic Implants — Intraocular Lenses Part 7 Clinical Investigations of Intraocular Lenses for the Correction of Aphakia (First Revision)	3 Feb 2021	IS/ISO 11979-7 : 2006 Ophthalmic Implants — Intraocular Lenses Part 7 Clinical Investigations of Intraocular Lenses for the Correction of Aphakia	2 Mar 2021
25	IS/ISO 11979-10 : 2018 Ophthalmic Implants — Intraocular Lenses Part 10 Clinical Investigations of Intraocular Lenses for Correction of Ametropia in Phakic Eyes (First Revision)	3 Feb 2021	IS/ISO 11979-10 : 2006 Ophthalmic Implants — Intraocular Lenses Part 10 Clinical Investigations of Intraocular Lenses for Correction of Ametropia in Phakic Eyes	2 Mar 2021
26	IS 15799 : 2021 Methods for Testing Tar and Bituminous Materials — Ageing of Bitumen (RTFO and PAV Tests) (First Revision)	3 Feb 2021	IS 15799 : 2008 Methods for Testing Tar and Bituminous Materials — Ageing of Bitumen (RTFO and PAV Tests)	2 Mar 2021

27	IS 16061 : 2021/ISO 14687 : 2019 Hydrogen Fuel Quality — Product Specification (First Revision)	3 Feb 2021	IS 16061 (Part 1) : 2013/ISO 14687-1 : 1999 Hydrogen Fuel — Product Specification Part 1 All application Except Proton Exchange Membrane (PEM) Fuel Cells for road vehicles	2 Mar 2021
28	IS/ISO 18369-1 : 2017 Ophthalmic Optics — Contact Lenses Part 1 Vocabulary, Classification System and Recommendations for labelling Specifications (First Revision)	3 Feb 2021	IS/ISO 18369-1 : 2006 Ophthalmic Optics — Contact Lenses Part 1 Vocabulary, Classification System and Recommendations for labelling Specifications	2 Mar 2021
29	IS/ISO 18369-2 : 2017 Ophthalmic Optics — Contact Lenses Part 2 Tolerances (First Revision)	3 Feb 2021	IS/ISO 18369-2 : 2006 Ophthalmic Optics — Contact Lenses Part 2 Tolerances	2 Mar 2021
30	IS/ISO 18369-3 : 2017 Ophthalmic Optics — Contact Lenses Part 3 Measurement Methods (First Revision)	3 Feb 2021	IS/ISO 18369-3 : 2006 Ophthalmic Optics — Contact Lenses Part 3 Measurement Methods	2 Mar 2021
31	IS/ISO 18369-4 : 2017 Ophthalmic Optics — Contact Lenses Part 4 Physicochemical Properties of Contact Lens Materials (First Revision)	3 Feb 2021	IS/ISO 18369-4 : 2006 Ophthalmic Optics — Contact Lenses Part 4 Physicochemical Properties of Contact Lens Materials	2 Mar 2021

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110 002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Dehradun, Faridabad, Ghaziabad, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Jammu, Jamshedpur, Lucknow, Nagpur, Parwanoo, Patna, Pune, Raipur, Rajkot, Kochi, Vishakhapatnam. Online purchase/downloading of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbiso.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc-G & DDG (Stdn.—P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./509/2020-21]

### अधिसूचना

नई दिल्ली, 15 फरवरी, 2021

**संदर्भ : एच क्यू-पब 013/1/2020 पब-बी आई एस(136).**— भारतीय मानक ब्यूरो नियम, 2018 के नियम 15 के उपनियम (1) के अनुसरण में भारतीय मानक ब्यूरो एतदद्वारा अधिसूचित करता है की जिन भारतीय मानकों के विवरण इसमें संलग्न अनूसूची के द्वितीय स्तंभ में दिये गये हैं, तीसरे स्तंभ में इंगित तिथि को स्थापित हो गये हैं। चौथे स्तंभ में दिये गये मानकों के विवरण, यदि कोई हो तो वे भी साथ-साथ लागू रहेंगे जब तक वे पाँचवें स्तंभ में इंगित तिथि को निरस्त न हो जायें।

## अनुसूची

क्रम सं.	स्थापित भारतीय मानकों की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	प्रतिस्थापन तिथि	भारतीय मानकों, यदि वापस लिए जाने हैं, की संख्या, वर्ष तथा शीर्षक	वापस होने की तिथि
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	एस पी 26 : 2021 एस आई यूनिट में स्टीम टेबल (तीसरा पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	एस पी 26 : 1983 एस आई यूनिट में स्टीम टेबल (दूसरा पुनरीक्षण)	11 मार्च 2021
2	आई एस 212 : 2021 सामान्य उपयोग हेतु क्रूड कोल तार (तीसरा पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 212 : 1983 सामान्य उपयोग हेतु क्रूड कोल तार (दूसरा पुनरीक्षण)	11 मार्च 2021
3	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 2382 : 2015 सूचना प्रौद्योगिकी – शब्दावली (पहला पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 2382 : 2013 सूचना प्रौद्योगिकी – शब्दावली	11 मार्च 2021
4	आई एस 4873 (भाग 2) : 2021 फ़ूँदी और वेधकों (पाउडर पोस्ट बीटल) से लकड़ी की सुरक्षा के प्रयोगशाला परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 2 वेधकों (पाउडर पोस्ट बीटल) से लकड़ी और बाँस की सुरक्षा के थ्रेशोल्ड मान ज्ञात करना (तीसरा पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 4873 (भाग 2) : 2008 फ़ूँदी और वेधकों (पाउडर पोस्ट बीटल) से लकड़ी की सुरक्षा के प्रयोगशाला परीक्षण की पद्धतियाँ भाग 2 वेधकों (पाउडर पोस्ट बीटल) से लकड़ी और बाँस की सुरक्षा के थ्रेशोल्ड मान ज्ञात करना (दूसरा पुनरीक्षण)	11 मार्च 2021
5	आई एस 7152 : 2021 पुस्तक कक्ष के दरवाजे – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 7152 : 1992 पुस्तक कक्ष के दरवाजे – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	11 मार्च 2021
6	आई एस 7276 : 2021/आई एस ओ 6780 : 2003 इंटरकंटिनेटल मटेरियल हैंडलिंग हेतु फ्लैट पैलेट – सिध्दांत आयाम एवं दूरी	12 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
7	आई एस 7622 : 2021/आई एस ओ 3874 : 2017 सीरीज 1 मालधारक – निस्तारण एवं सुरक्षा (तीसरा पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 7622 : 2001/आई एस ओ 3874 : 1997 सीरीज 1 मालधारक – निस्तारण एवं सुरक्षा (दूसरा पुनरीक्षण)	11 मार्च 2021

8	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी/आई ई ई ई 8802-11 : 2018 सूचना प्रौद्योगिकी – दूरसंचार और सूचना विनियम प्रणाली के बीच स्थानीय और महानगरीय क्षेत्र नेटवर्क – विशिष्ट आवश्यकताएँ भाग 11 वायरलेस लैन मीडियम एक्सैस कंट्रोल (एमएसी) और फिजिकल लेयर (पीएचवाई) विशिष्टि	12 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
9	आई एस 10999 : 2021 कुमकुम पाउडर – विशिष्टि (दूसरा पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 10999 : 1999 कुमकुम पाउडर – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	11 मार्च 2021
10	आई एस/आई एस ओ 11986 : 2017 नेत्र प्रकाशिकी – संपर्क लेंस और संपर्क लेंस देखभाल उत्पादों – परिरक्षक तेज और रिलीज का निर्धारण	12 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
11	आई एस 12872 : 2021/आई एस ओ 9513 : 2012 ध्रात्विक सामग्री – एकाक्ष परीक्षण में प्रयुक्त एक्सटेन्सोमीटरों का सत्यापन (दूसरा पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 12872 : 2011/आई एस ओ 9513 : 1999 ध्रात्विक सामग्री – एकाक्ष परीक्षण में प्रयुक्त एक्सटेन्सोमीटरों का सत्यापन (पहला पुनरीक्षण)	11 मार्च 2021
12	आई एस 13288 (भाग 1) : 2021/आई एस ओ 1496-1 : 2013 सीरीज 1 मालधारक – विशिष्टि एवं परीक्षण भाग 1 सामान्य प्रयोजनार्थ सामान्य कार्गो कंटेनर (पहला पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 13288 (भाग 1) : 1993/आई एस ओ 1496-1 : 1990 सीरीज 1 मालधारक – विशिष्टि एवं परीक्षण भाग 1 सामान्य प्रयोजनार्थ सामान्य कार्गो कंटेनर	11 मार्च 2021
13	आई एस 13395 : 2021 खाना पकाने के वर्तन में लगने वाले हृत्ये और हृत्या असेंबली की कार्यकारिता – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 13395 : 1995 खाना पकाने के वर्तन में लगने वाले हृत्ये और हृत्या असेंबली की कार्यकारिता – विशिष्टि	11 मार्च 2021
14	आई एस 13614 (भाग 1) : 2021/आई एस ओ 7241 : 2014 द्रवचालित तरल शक्ति – शीघ्रकार्य युग्मन की आयाम और अपेक्षायें भाग 1 आयाम और अपेक्षायें (पहला पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 13614 (भाग 1) : 1995/आई एस ओ 7241-1 : 1987 द्रवचालित तरल शक्ति – शीघ्रकार्य युग्मन की आयाम और अपेक्षायें भाग 1 आयाम और अपेक्षायें	11 मार्च 2021

15	आई एस 13673 (भाग 2) : 2021/आई ई सी 60746-2 : 2003 विद्युत रसायनकी विश्लेषक की कार्यकारिता अभिव्यक्ति भाग 2 पी एच मान (पहला पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 13673 (भाग 2) : 1993 विद्युत रसायनकी विश्लेषक की कार्यकारिता अभिव्यक्ति भाग 2 पी एच मान	11 मार्च 2021
16	आई एस 13673 (भाग 3) : 2021/आई ई सी 60746-3 : 2002 विद्युत रसायनकी विश्लेषक की कार्यकारिता अभिव्यक्ति भाग 3 विद्युत उपघटनी चालकता (पहला पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 13673 (भाग 3) : 1993 विद्युत रसायनकी विश्लेषक की कार्यकारिता अभिव्यक्ति भाग 3 विद्युत उपघटनी चालकता	11 मार्च 2021
17	आई एस 13713 : 2021 सामान्य प्रयोजनों के लिए प्लास्टिक की कुर्सियाँ – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 13713 : 1993 सामान्य प्रयोजनों के लिए प्लास्टिक की कुर्सियाँ – विशिष्टि	11 मार्च 2021
18	आई एस 13867 : 2021/आई एस ओ 23529 : 2016 रबड़ – भौतिकीय परीक्षण पद्धतियों के लिए परीक्षण टुकड़ों की कंडीशनिंग एवं तैयारी करने की सामान्य प्रक्रियाएं (पहला पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 13867 : 1993 रबड़ – भौतिकीय परीक्षण पद्धतियों के लिए परीक्षण टुकड़ों की कंडीशनिंग एवं तैयारी करने की सामान्य प्रक्रियाएं	11 मार्च 2021
19	आई एस 14254 (भाग 2) : 2021/आई ई सी 61131-2 : 2017 औद्योगिक प्रक्रम मापन नियंत्रण कार्य – प्रोग्राम योग्य नियंत्रक भाग 2 उपस्कर सम्बन्धी अपेक्षाएं और परिक्षण (दूसरा पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 14254 (भाग 2) : 2006/आई ई सी 61131-2 : 2003 औद्योगिक प्रक्रम मापन नियंत्रण कार्य – प्रोग्राम योग्य नियंत्रक भाग 2 उपस्कर सम्बन्धी अपेक्षाएं और परिक्षण (पहला पुनरीक्षण)	11 मार्च 2021
20	आई एस 14504 : 2021/आई एस ओ 6976 : 2016 प्राकृतिक गैस – संगठन से कैलोरी मान, घनत्व, आपेक्षिक घनत्व और वाव सूचकांक का परिकलन (पहला पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 14504 : 1998/आई एस ओ 6976 : 1995 प्राकृतिक गैस – संगठन से कैलोरी मान, घनत्व, आपेक्षिक घनत्व और वाव सूचकांक का परिकलन	11 मार्च 2021
21	आई एस 15130 (भाग 2) : 2021/आई एस ओ 6974-2 : 2012 प्राकृतिक गैस – गैस वर्णलेखि पद्धति द्वारा संयोजन की निर्धारित अनिश्चितता ज्ञात करना	12 फरवरी 2021	आई एस 15130 (भाग 2) : 2007/आई एस ओ 6974-2 : 2001 प्राकृतिक गैस – गैस वर्णलेखि पद्धति द्वारा संयोजन की	11 मार्च 2021

	भाग 2 अनिश्चितता का परिकलन (पहला पुनरीक्षण)		निर्धारित अनिश्चितता ज्ञात करना भाग 2 अनिश्चितता का परिकलन	
22	आई एस 15408 : 2021/आई एस ओ 15394 : 2017 पैकेजिंग – शिपिंग, यातायात एवं प्राप्त करने की लेवलों हेतु कोड एवं द्वि आयामी प्रतिक (दूसरा पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 15408 : 2014/आई एस ओ 15394 : 2009 पैकेजिंग – शिपिंग, यातायात एवं प्राप्त करने की लेवलों हेतु कोड एवं द्वि आयामी प्रतिक (पहला पुनरीक्षण)	11 मार्च 2021
23	आई एस 15935 : 2021 मोटर वाहन के लिए ईंधन के रूप में संपीडित प्राकृतिक गैस (सीएनजी) के ऑन-वोर्ड भंडारण हेतु संमिश्र सिलेंडर – विशिष्टि (पहला पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 15935 : 2011 मोटर वाहन के लिए ईंधन के रूप में संपीडित प्राकृतिक गैस (सीएनजी) के ऑन-वोर्ड भंडारण हेतु संमिश्र सिलेंडर – विशिष्टि	11 मार्च 2021
24	आई एस 17055 (भाग 6) : 2021 मृदा-संचालन मशीनरी – सुरक्षा भाग 6 डम्पर्स की अपेक्षाएँ (दूसरा पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस 17055 (भाग 6) : 2019/आई एस ओ 20474-6 : 2017 मृदा-संचालन मशीनरी – सुरक्षा भाग 6 डम्पर्स की अपेक्षाएँ (दूसरा पुनरीक्षण)	11 मार्च 2021
25	आई एस 17381 : 2021/आई एस ओ 17712 : 2013 फ्रेट कंटेनर्स – मैकेनिकल सील्स	12 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
26	आई एस 17400 : 2021 कॉच रेशा प्रवलित जिप्सम पैनल – विशिष्टि	12 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
27	आई एस 17401 : 2021 कॉच रेशा प्रवलित जिप्सम पैनल का प्रयोग करके भवनों का डिज़ाइन व निर्माण – रीति सहित	12 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
28	आई एस 17512 : 2021 चिकित्सा सम्बन्धी स्थापनों में विवृतीय संस्थापनों की अपेक्षाएँ	12 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
29	आई एस 17526 : 2021 घरेलू स्टेनलेस स्टील वैक्यूम फ्लास्क/बोतल – विशिष्टि	12 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं

30	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 18004 : 2015 सूचना प्रौद्योगिकी – स्वचालित पहचान और डेटा कैप्चर तकनीक – क्यूआर कोड बार कोड सहजीवन विनिर्देश	12 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
31	आई एस/आई एस ओ/आई ई सी 30130 : 2016 सॉफ्टवेयर अभियांत्रिकी – सॉफ्टवेयर परीक्षण उपकरण की क्षमताएं	12 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
32	आई एस/आई ई सी टी एस 60079-40 : 2015 विस्फोटक पर्यावरण भाग 40 ज्वलनशील प्रोसेस द्रव एवं विघुतीय प्रणालियों के मध्य में प्रोसेस सीलिंग की आवश्यकताएं	12 फरवरी 2021	लागू नहीं	लागू नहीं
33	आई एस/आई ई सी 60479-2 : 2019 मानव और पशुधन पर करंट का प्रभाव भाग 2 विशेष पहलू (पहला पुनरीक्षण)	12 फरवरी 2021	आई एस/आई ई सी 60479-2 : 2007 मानव और पशुधन पर करंट का प्रभाव भाग 2 विशेष पहलू	11 मार्च 2021

इन मानकों की प्रतियाँ भारतीय मानक व्यूरो, मानक भवन, 9 बहादुर शाह जफर मार्ग, नई दिल्ली 110002, क्षेत्रीय कार्यालयों: कोलकाता, चंडीगढ़, चेन्नई, मुम्बई तथा शाखा कार्यालयों: अहमदाबाद, वैंगलुरु, भोपाल, भुवनेश्वर, कोयम्बटूर, देहरादून, फरीदाबाद, गाजियाबाद, गुवाहाटी, हैदराबाद, जयपुर, जम्मू, जमशेदपुर, लखनऊ, नागपुर, परवानू, पटना, पुणे, रायपुर, राजकोट, कोच्चि, विशाखापट्टनम में विक्री हेतु उपलब्ध हैं। भारतीय मानकों को <http://www.standardsbis.in> पर आनलाईन खरीदा/डाउनलोड किया जा सकता है।

जे. राय चौधरी, वैज्ञा-जी एवं उपमहानिदेशक (मानकीकरण—पी एंड एम)  
[विज्ञापन-III/4/असा./509/2020-21]

## NOTIFICATION

New Delhi, the 15th February, 2021

**Ref : HQ-PUB 013/1/2020 PUB-BIS(136).**—In pursuance of Sub-rule (1) of Rule (15) of the Bureau of Indian Standards Rules, 2018, the Bureau of Indian Standards hereby notifies that Indian standards, particulars of which are given in the second column of the schedule hereto annexed have been established on the date indicated against it in third column. The particulars of the standards, if any which are given in the fourth column shall also remain in force concurrently till they are cancelled on the date indicated against them in the fifth column.

## SCHEDULE

Sl No.	No., Year & Title of the Indian Standards Established	Date of Establishment	No. , Year & Title of the Indian Standards to be withdrawn, if any	Date of withdrawal
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
1	SP 26 : 2021 Steam Tables in SI Units (Third Revision)	12 Feb 2021	SP 26 : 1983 Steam Tables in SI Units (Second Revision)	11 Mar 2021

2	IS 212 : 2021 Crude Coal Tar for General Use (Third Revision)	12 Feb 2021	IS 212 : 1983 Crude Coal Tar for General Use (Second Revision)	11 Mar 2021
3	IS/ISO/IEC 2382 : 2015 Information Technology — Vocabulary (First Revision)	12 Feb 2021	IS/ISO/IEC 2382 : 2013 Information Technology — Vocabulary	11 Mar 2021
4	IS 4873 (Part 2) : 2021 Methods of Laboratory Testing of Wood Preservatives against Fungi and Borers (Powder Post Beetles) Part 2 Determination of Threshold Values of Wood Preservatives against Borers (Powder Post Beetles) in Wood and Bamboo (Third Revision)	12 Feb 2021	IS 4873 (Part 2) : 2008 Methods of Laboratory Testing of Wood Preservatives against Fungi and Borers (Powder Post Beetles) Part 2 Determination of Threshold Values of Wood Preservatives against Borers (Powder Post Beetles) in Wood and Bamboo (Second Revision)	11 Mar 2021
5	IS 7152 : 2021 Book Room Doors — Specification (Second Revision)	12 Feb 2021	IS 7152 : 1992 Book Room Doors — Specification (First Revision)	11 Mar 2021
6	IS 7276 : 2021/ISO 6780 : 2003 Flat Pallets for Intercontinental Materials Handling — Principal Dimensions and Tolerances (Third Revision)	12 Feb 2021	IS 7276 : 1989 Flat Pallets for Intercontinental Materials Handling — Principal Dimensions and Tolerances (Second Revision)	11 Mar 2021
7	IS 7622 : 2021/ISO 3874 : 2017 Series 1 Freight Containers — Handling and Securing (Third Revision)	12 Feb 2021	IS 7622 : 2001/ISO 3874 : 1997 Series 1 Freight Containers — Handling and Securing (Third Revision)	11 Mar 2021
8	IS/ISO/IEC/IEEE 8802-11 : 2018 Information Technology — Telecommunications and Information Exchange Between Systems — Local and Metropolitan Area Networks — Specific Requirements Part 11 Wireless Lan Medium Access Control (MAC) and Physical Layer (PHY) Specifications	12 Feb 2021	NA	NA
9	IS 10999 : 2021 Kum Kum Powder — Specification (Second Revision)	12 Feb 2021	IS 10999 : 1999 Kum Kum Powder — Specification (First Revision)	11 Mar 2021

10	IS/ISO 11986 : 2017 Ophthalmic Optics — Contact Lenses and Contact Lens Care Products — Determination of Preservative Uptake and Release	12 Feb 2021	NA	NA
11	IS 12872 : 2021/ISO 9513 : 2012 Metallic Materials — Calibration of Extensometer Systems Used in Uniaxial Testing (Second Revision)	12 Feb 2021	IS 12872 : 2011/ISO 9513 : 1999 Metallic Materials — Calibration of Extensometer Systems Used in Uniaxial Testing (First Revision)	11 Mar 2021
12	IS 13288 (Part 1) : 2021/ISO 1496-1 : 2013 Series 1 Freight Containers — Specification and Testing Part 1 General Cargo Containers for General Purposes (First Revision)	12 Feb 2021	IS 13288 (Part 1) : 1993/ISO 1496-1 : 1990 Series 1 Freight Containers — Specification and Testing Part 1 General Cargo Containers for General Purposes	11 Mar 2021
13	IS 13395 : 2021 Performance of Handles and Handle Assemblies Attached to Cookware — Specification (First Revision)	12 Feb 2021	IS 13395 : 1995 Performance of Handles and Handle Assemblies Attached to Cookware — Specification	11 Mar 2021
14	IS 13614 (Part 1) : 2021/ISO 7241 : 2014 Hydraulic Fluid Power — Dimensions and Requirements of Quick-Action Couplings Part 1 Dimensions and Requirements (First Revision)	12 Feb 2021	IS 13614 (Part 1) : 1995/ISO 7241 : 1987 Hydraulic Fluid Power — Dimensions and Requirements of Quick-Action Couplings Part 1 Dimensions and Requirements	11 Mar 2021
15	IS 13673 (Part 2) : 2021/IEC 60746-2 : 2003 Expression of Performance of Electrochemical Analyzers Part 2 pH Value (First Revision)	12 Feb 2021	IS 13673 (Part 2) : 1993 Expression of Performance of Electrochemical Analyzers Part 2 pH Value	11 Mar 2021
16	IS 13673 (Part 3) : 2021/IEC 60746-3 : 2002 Expression of Performance of Electrochemical Analyzers Part 3 Electrolytic Conductivity (First Revision)	12 Feb 2021	IS 13673 (Part 3) : 1993 Expression of Performance of Electrochemical Analyzers Part 3 Electrolytic Conductivity	11 Mar 2021
17	IS 13713 : 2021 Plastic Chairs for General Purposes — Specification (First Revision)	12 Feb 2021	IS 13713 : 1993 Plastic Chairs for General Purposes — Specification	11 Mar 2021

18	IS 13867 : 2021/ISO 23529 : 2016 Rubber — General Procedures for Preparing and Conditioning Test Pieces for Physical Test Methods (First Revision)	12 Feb 2021	IS 13867 : 1993 Rubber — General Procedures for Preparing and Conditioning Test Pieces for Physical Test Methods	11 Mar 2021
19	IS 14254 (Part 2) : 2021/IEC 61131-2 : 2017 Industrial-Process Measurement and Control — Programmable Controllers Part 2 Equipment Requirements and Tests (Second Revision)	12 Feb 2021	IS 14254 (Part 2) : 2006/IEC 61131-2 : 2003 Industrial-Process Measurement and Control — Programmable Controllers Part 2 Equipment Requirements and Tests (First Revision)	11 Mar 2021
20	IS 14504 : 2021/ISO 6976 : 2016 Natural Gas — Calculation of Calorific Values, Density, Relative Density and Wobbe Indices from Composition (First Revision)	12 Feb 2021	IS 14504 : 1998/ISO 6976 : 1995 Natural Gas — Calculation of Calorific Values, Density, Relative Density and Wobbe Indices from Composition	11 Mar 2021
21	IS 15130 (Part 2) : 2021/ISO 6974-2 : 2012 Natural Gas — Determination of Composition and Associated Uncertainty by Gas Chromatography Part 2 Uncertainty Calculations (First Revision)	12 Feb 2021	IS 15130 (Part 2) : 2007/ISO 6974-2 : 2001 Natural Gas — Determination of Composition and Associated Uncertainty by Gas Chromatography Part 2 Uncertainty Calculations	11 Mar 2021
22	IS 15408 : 2021/ISO 15394 : 2017 Packaging — Bar Code and Two-dimensional Symbols for Shipping, Transport and Receiving Labels (Second Revision)	12 Feb 2021	IS 15408 : 2014/ISO 15394 : 2009 Packaging — Bar Code and Two-dimensional Symbols for Shipping, Transport and Receiving Labels (First Revision)	11 Mar 2021
23	IS 15935 : 2021 Composite Cylinders for On-Board Storage of Compressed Natural Gas (CNG) as a Fuel for Automotive Vehicle — Specification (First Revision)	12 Feb 2021	IS 15935 : 2011 Composite Cylinders for On-Board Storage of Compressed Natural Gas (CNG) as a Fuel for Automotive Vehicle — Specification	11 Mar 2021
24	IS 17055 (Part 6) : 2021 Earth-Moving Machinery — Safety Part 6 Requirements for Dumpers (Second Revision)	12 Feb 2021	IS 17055 (Part 6) : 2019/ISO 20474-6 : 2017 Earth-Moving Machinery — Safety Part 6 Requirements for Dumpers (First Revision)	11 Mar 2021
25	IS 17381 : 2021/ISO 17712 : 2013 Freight Containers — Mechanical Seals	12 Feb 2021	NA	NA

26	IS 17400 : 2021 Glass Fibre Reinforced Gypsum Panels — Specification	12 Feb 2021	NA	NA
27	IS 17401 : 2021 Design and Construction of Buildings Using Glass Fibre Reinforced Gypsum Panels — Code of Practice	12 Feb 2021	NA	NA
28	IS 17512 : 2021 Requirements for Electrical Installations in Medical Locations	12 Feb 2021	NA	NA
29	IS 17526 : 2021 Domestic Stainless Steel Vacuum Flask/Bottle — Specification	12 Feb 2021	NA	NA
30	IS/ISO/IEC 18004 : 2015 Information Technology — Automatic Identification and Data Capture Techniques — QR Code Bar Code Symbology Specification	12 Feb 2021	NA	NA
31	IS/ISO/IEC 30130 : 2016 Software Engineering — Capabilities of Software Testing Tools	12 Feb 2021	NA	NA
32	IS/IEC TS 60079-40 : 2015 Explosive Atmospheres Part 40 Requirements for Process Sealing Between Flammable Process Fluids and Electrical Systems	12 Feb 2021	NA	NA
33	IS/IEC 60479-2 : 2019 Effects of Current on Human Beings and Livestock Part 2 Special Aspects (First Revision)	12 Feb 2021	IS/IEC 60479-2 : 2007 Effects of Current on Human Beings and Livestock Part 2 Special Aspects	11 Mar 2021

Copies of these standards are available for sale with Bureau of Indian Standards, Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi – 110 002; Regional Offices: Kolkata, Chandigarh, Chennai, Mumbai and Branch Offices: Ahmedabad, Bengaluru, Bhopal, Bhubaneshwar, Coimbatore, Dehradun, Faridabad, Ghaziabad, Guwahati, Hyderabad, Jaipur, Jammu, Jamshedpur, Lucknow, Nagpur, Parwanoo, Patna, Pune, Raipur, Rajkot, Kochi, Vishakhapatnam. Online purchase/downloading of Indian Standards can be made at <http://www.standardsbis.in>.

J. ROY CHOWDHURY, Sc-G & DDG (Stdn.—P & M)

[ADVT.-III/4/Exty./509/2020-21]